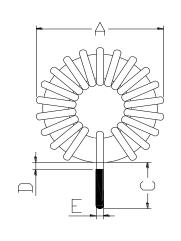
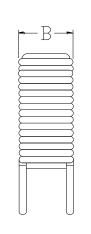


# 东莞市祥如电子有限公司 产品规格书

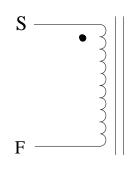
裸体磁环体积	13.5*7*5.5mm	材质	铁硅铝磁粉芯	Materia	ls Send	ust	Cores
品名/型号	XR050125T101MVL7	导感率	/125	组成	6% AL 9%	6 <b>S</b> i 8	35%Fe

## **1.尺寸图** (单位:mm)





## 2. 电路图:



圈数 (TS): 38TS (参考)

位置	A	В	С	D	Е
尺寸 (mm)	15.8	8.0	10.0	1.0	0.7

绕法:立式

#### 3.材料列表:

项目	材料/线径、根数	厂商	温度	UL 编号
磁环	050-125 (CS127125)	Win Tour	130℃	无套
线	(QA−1/155)漆包线 <b>-</b> Φ0.7mm	YiDa	130℃	纯铜

#### 4.注意事项:

- 1.绕线须紧密均匀平整,铜线不可破皮现象。
- 2.引脚长度10mm。
- 3.包装方式: 500PCS/大袋

# 5.电气 特征:

编号	项次	终端	数值	测试条件	测试仪器
1	电感量	L (S-F)	100UH (±10%)	1KHz/0.3V	TH-2811D
2	额定电流	L (S-F)	3.8A ( $\pm 5\%$ )	电路板实测	E1412A
3	峰值(瞬间)电流	L (S-F)	$3.8A-7A \ (\pm 5\%)$	电路板实测	E1412A

制作者	操作	过审